



TITLE:

研究会報告「動的臨界現象の研究」

AUTHOR(S):

CITATION:

研究会報告「動的臨界現象の研究」. 物性研究 1981, 37(2): 88-88

ISSUE DATE:

1981-11-20

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/90398>

RIGHT:

研究会報告

「動的臨界現象の研究」

1981年6月24日～27日 基礎物理学研究所

目 次

はじめに	和田 靖.....	89
Drumhead model of interface	川崎 恭治.....	90
Renormalization group theory of a single polymer chain under elongational flow	太田 隆夫, 山崎 和子.....	92
生体膜の相転移	伊豆山健夫.....	93
KUBO-TOYABE theory revisited by muons and study of dynamics of spin glasses	山崎 敏光.....	95
ヘリウムのラムダ点近傍における輸送係数	生嶋 明.....	99
Dynamic scaling in normal and superfluid helium	Richard A. Ferrell	101
動的スケーリング則からのはずれ — 液体 ^4He のラムダ点近傍における超音波吸収の場合 —	三宅 和正.....	102
臨界点近傍にある流体中での高周波音波伝播とモード結合理論	志波 康博, 川崎 恭治.....	104